

Tinta da Barca

Vass7R03s371-375



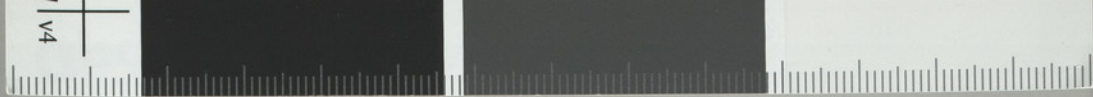
Collection Vassal-Montpellier

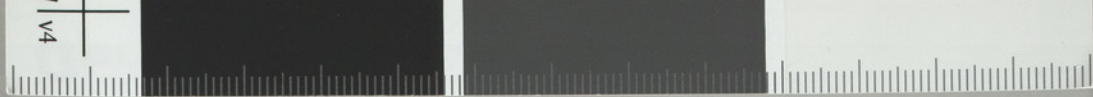
1491Mtp6

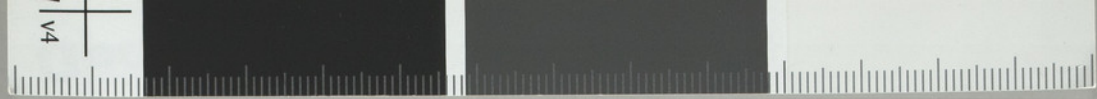
Tinta da Barca

7 R 3 s 371. 375

7
Vass7R03s371-375
Tinta da Barca







ANNEE 1991

NOM Tinta de Barca

EMPLACEMENT 7 R3 + 371. 375

= Albino de Souza 149106

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	1	21.3	26.3	0	6	30.5	2.6	4.6	13.8	19.8	22.8	9.9
2	1	21.3	26.3	0			+2			+4		+4
3	2	18.3	21.3	0								
4	2	21.3	26.3	3								
5	2	21.3	26.3	3								

Grappe : G - M - P Dim : 7 Compacité : L - M - C
 Pour : 0 Mill : 0
 Baie : TG - G - M - P Dim : 15x14
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : 1/2 Vigueur : 15

1) 26.3.91
 +8

ANNEE 1992

NOM Tinta da Barca

EMPLACEMENT 7 R3 + 371. 375

149106 Portugal Douro

~~66x71.75~~
microns dans douro

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4											
2	3	16.3	19.3	0								
3	2	16.3	19.3	0								
4	2											
5	2	19.3	27.3	0								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TC - G - M - P Dim :
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : Vigueur :

1) 19.3.92
 -1

ANNEE 1993 22^e

NOM Tinta-da-Barca EMPLACEMENT 7R3-371.375

Pgal. 18.83. 149106. Albino de Sauga

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb.			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
<u>2</u>	<u>2</u>	<u>11.3</u>	<u>16.3</u>	<u>0</u>	<u>5</u>	<u>29.5</u>	<u>1.6</u>	<u>3.6</u>	<u>27.7</u>	<u>2.8</u>	<u>3.8</u>	<u>30.8</u>
<u>3</u>	<u>2</u>	<u>16.3</u>	<u>19.3</u>	<u>0</u>								
<u>5</u>	<u>2</u>	<u>18.3</u>	<u>22.3</u>	<u>3</u>								
		<u>18.3</u>	<u>22.3</u>									

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TC - G - M - P Dim :
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : Vigueur :

ANNEE : 1994

NOM Tinta-da-Barca EMPLACEMENT 7R3-371.375

1491.06.

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb.			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
<u>1</u>				<u>1</u>	<u>4</u>	<u>25.5</u>	<u>28.5</u>	<u>30.5</u>	<u>25.7</u>	<u>1.8</u>	<u>8.8</u>	<u>5.9</u>
<u>2</u>	<u>4</u>			<u>0</u>								
<u>3</u>	<u>2</u>			<u>0</u>								
<u>5</u>	<u>4</u>			<u>3</u>								

Grappe : G - M - P Dim : 12 Compacité : L - M
Pour : 0 Mill : 0
Baie : TC - G - M - P Dim : 17x16
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : Vigueur :

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Tinta de Barca
7 R 3 A. 371-375 (s.s.)

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - sétueux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 -
cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité
laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 -
jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé
ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - sétueuses 200 - veloutées 201 -
aranéuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité
pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205^{1e} - fauves ou rousses 206 - carminées 207 -
à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 -
entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212^{jaune} - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - sétueux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 -
duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 -
sans villosité laineuse 283.

Limbe : glabre 220 - sétueux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 -
duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 -
sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 -
jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou
cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - sétueux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 -
duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans
villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 88

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Tinta de Barca

7R3 s - 371-375 a-5

un peu faible

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
sèteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.
Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 89

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Tinta de Barca

7R30-371-375a-5

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sèteux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sèteux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
sans villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sèteux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
sans villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gaufrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sèteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 90

N° d'ordre :

Tinta da Barca

Désignation :

Emplacement :

7 R3 0-371-375-5

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : 11 x).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : 17 x 15).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 -

troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 -

fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foixée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 93

Formulaire de description 6/8
(après chute des feuilles)

Année 2003

Observateur TD

Code cépage 1491

Code clone 06

Nom cépage Tinta de Barca

Emplacement : 7R3, 371-375

= Albino de Souza

Sarment

2004

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.

oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée 3

oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 **lenticelles** : absentes 1 - présentes 9

oiv 105 **densité des poils dressés des noeuds** : absence 1 - présence 9

oiv 106 **densité des poils dressés des entrenoeuds** : absence 1 - présence 9

oiv 353 **longueur entrenoeuds** : très courts (< 60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9. 20

oiv 354 **diamètre entrenoeuds** : très petit (< 5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 - grand (14mm) 7 - très grand (> 17mm) 9. 7

Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal

Noeuds : aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3

N° d'ordre :

Désignation : *Tinta da Barca*

Emplacement : *FR 313H.375*

Angle des nervures	: 1 - (2) - (3)
Sexe	: 4 - 5 - (6)
L ₁ /L ₂	: (7) - 8 - 9
L ₂ /L	: 10 - (11)
Nombre de lobes	: (12) - (13) - (14) - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup.	: (17) - (18) - (19) - 20
Prof. sinus latéral Inf.	: (21) - (22) - (23) - 24
Forme sinus pétiolaire	: 25 - (26) - 27 - (28) - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V	: (266)
Sinus pétiolaire ouvert	: (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire	: 30
Forme sinus latéral Sup.	: (31) - (32) - 33 - 34 - (35) - 36 - 37 - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V	: (268) - en U : 269 - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert	: (271)
Dents : forme	: 40 - (41)
Dents (angle)	: (42) - 43 - 44
Angle du lobe terminal	: 45 - 46 - (47)
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.)	: 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L ₃	: 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L ₃ L' ₃	: (60) - (61) - 62
Largeur du sinus pétiolaire	: 63 - 64 - (65) - (66) - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtus - moyennes - aigües

Remmes 92